

3. 短颖草属*——*Brachyelytrum* Beauv.

Beauv. Ess. Agrostis 39. t. 9. f. 2. 1812.

多年生草本。圆锥花序狭窄；小穗线形，含1小花，脱节于颖之上，小穗轴延伸于内稃之后成1细长刺毛；颖微小，第一颖常缺，第二颖窄狭，常渐尖作芒状；外稃质较硬，具5脉，基部具偏斜的基盘，先端延伸成1细直芒；内稃与外稃等长；雄蕊2。

模式种：*Brachyelytrum erectum* (Schreb.) Beauv. 产北美东部。

约3种，产亚洲东部与北美。我国仅有1变种。

1. 短颖草(禾本科图说)

Brachyelytrum erectum (Schreb.) Beauv. Ess. Agrost. 39. 155. 1812. —— *Muhlenbergia erecta* Schreb. in Spreng. Mem. Acad. Sci. St.-Petersb 2:287. 1807—1808.

1a. 短颖草(原变种)

var. ***erectum***

模式标本采自北美，原变种我国不产。

1b. 日本短颖草(变种) 图版 63: 6—7

var. ***japonicum*** Hack. in Bull. Herb. Boiss. 7: 647. 1899; 禾本科图说 562. 图 491. 1959. —— *Brachyelytrum japonicum* Hack. ex Matsum. in Bot. Mag. Tokyo 2: 444. 1897. nom. nud. —— *Brachyelytrum japonicum* (Hack.) Matsum. ex Honda in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Sect. III. Bot. 3: 210. 1930.

多年生。具短根茎。秆单生或成疏丛，直立，高60—100厘米，具6—7节。叶鞘微有毛或无毛，但其边缘均具纤毛，短于节间；叶舌膜质，长2—5毫米，先端钝或稍尖，常呈啮蚀状；叶片线状披针形，先端渐尖，长10—15厘米，宽6—9毫米，微粗糙，或幼时疏生微毛，边缘有纤毛。圆锥花序狭窄如线形，具较少的小穗，长9—15厘米，分枝细弱，微粗糙，筒短而贴向主轴；小穗线形，具细长芒，灰绿色；第一颖极微小或缺，第二颖长1—2.2毫米，具1脉或基部微现3脉，具狭膜质边缘；外稃长8—10毫米，质极硬，具5脉，脉上微粗糙，基盘长约0.8毫米而被微毛，先端延伸成细直芒，芒长15—18毫米，微粗糙。雄蕊2，花药长约4毫米。花期6—7月。

产安徽、浙江、江西等省。生于林下。在日本及北美东部也有分布。模式标本采自日本。

* 短颖草属(分科检索表附录)，属名希腊字 *brachus* “短”和 *elutrum* “皮壳”，指微小之颖。